**Index of Claims** 

Applica	tion	/Con	trol	No.
---------	------	------	------	-----

10/676,598 Examiner

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

SMITH ET AL.

Art Unit

3682

Vinh T. Luong

Rejected Allowed

(Through numeral)
Cancelled ÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

CI	aim	Date					Cla	aim		Date								Claim							
Final	Original	11/1/06										Final	Original											Final	Original
	(1)	v									İ		51												101 102
	2	٧											52												102
	3	٧											53			_									103
	4	٧											54						-						104 105
Ĺ	5	٧	_	_			L						55		_		Щ	_	_					<u> </u>	105
<u> </u>	6	٧	<u> </u>	<u></u>		<u> </u>	_						56						_						106
	7	٧		_		_				L.			57								-				107
ļ	8	٧	_			_		_	_	_			58						_			_			108
	9	V	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	59												109
	10	V		_	<u> </u>	_	-				ł	<u> </u>	60 61		_	_	-	_	$\dashv$		Н			<u> </u>	111
-	11	٧	_	-	_	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	ł		62	Н	-	_			-		Н	-		<u> </u>	112
-	12	V		⊢	-			-		-			63		$\dashv$	_	Н					_		<del></del>	112 113
	14	V		⊢	-		-	-		-	1	-	64	Н			_		_			_			114
-	15	v	$\vdash$	-	-		$\vdash$	-	-	-	٠		65	Н		$\dashv$								-	115
<del>-</del>	16	V	-	┢	┢┈	-	H	-	┢	┢	ł	_	66	H	Н						$\vdash$	-			116
	17	\$v	$\vdash$		$\vdash$	╁		_	$\vdash$		i		67	Н					_		$\vdash$		ŀ		116 117
<b>-</b>	18	<del> </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	╁╌			_		1		68	Н			_				М	Г	i		118
-	19	_		_	$\vdash$	<del> </del>		-	Ι.	┢	1		69	Н									İ		118
-	20	<del>                                     </del>	_		$\vdash$	╁	T	┢	Ė		1	<b></b> -	70												120 121
	21	<del>                                     </del>	Т	H	一	⇈		<b></b> -	$\vdash$		1		71	П									1		121
-	22	t –	$\vdash$	1		T	Г	1	<u> </u>		1		72										1		122
	23	$\vdash$	<b>.</b>	T	Г				_	Г	1		73										1		123
	24				$\vdash$			Г		$\vdash$	1		74										1		122 123 124
-	25		1				Г			Г	1		75												125
	26		Г			Г					1		76										]		126
	27		Г										77										1		127
	28		П	П							]		78												125 126 127 128 129 130
	29										]		79												129
	30									L	]		80				L				L				130
	31										]		81											<u></u>	131 132
	32			L	<u> </u>					L			82		Ш			_					ŀ	<u> </u>	132
	33	<u> </u>	匚		<u>.</u>	<u> </u>		L	L		]		83		Ш		_				L.	L_		·	133
<u> </u>	34	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	1	<u> </u>	84	igspace		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢			133 134 135
<u></u>	35	L	_	_	oxdot	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{igspace}$	1		85		$\sqcup$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L_	L.		<u> </u>	ļ		13
	36	<u>L</u>	$\vdash$	1		上	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	1		86	<u> </u>	$\sqcup$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	<u> </u>			136 137 138
	37	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		87	-		$\vdash$	<b> -</b> -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	⊢		<u></u>	137
	38	<u> </u>	<u> </u>	├-	-	-	ļ_	-	_	<u> </u>	-		88		_	$\vdash$		┡	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			138
	39	١	$\vdash$	├-	-	₩	$\vdash$	<del> </del>	-	<del> </del>	1	<u> </u>	89	<b>-</b>		_	-	<u> </u>	<u> </u>	┝	├	-		<b></b>	139
	40	╀		├-	-	<del> </del> —	⊢	⊬	-	<b>⊢</b> −	ł		90 91	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$		<u> </u>	-		ł	}	14
	41	┼	├-	$\vdash$		<del> </del>	├	├		┼	ł	-	91	$\vdash$		-	-	┢	$\vdash$	<u> </u>	1	$\vdash$	-	-	142
	42	+-	$\vdash$	╀	$\vdash$	1-	┼-	-	$\vdash$	H-	┨	-	93	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	-	+-	$\vdash$	1		143
-	43	+-	$\vdash$	┼	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	1	├-	╀	1	<del></del>	94	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	-	$\vdash$	-	+-	╁	1		144
	45	+-	⊢	┼	$\vdash$	⊢	┢	┼	$\vdash$	$\vdash$	1	<del></del>	95	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	┢┈	-	-	├	-	1	$\vdash$	145
-	46	+-	$\vdash$	+	<del>  .</del>	+-	+-	+-	├	╁	1	<del></del>	96	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	┢═	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del>  -  </del>	$\vdash$	1	<b>—</b>	146
-	47	+-	⊢	╁	├	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	1	<del> </del>	97	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	<b>—</b>	147
-	48	+	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	╁╾	$\vdash$	$\vdash$	1		98	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	1	<u> </u>	148
	49	+-	$\vdash$	+	-	$\vdash$	-	+-	-	$\vdash$	1	$\vdash$	99	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$		<u> </u>	149
-	50	+	-	$\vdash$		t	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	100	$t^-$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	_	1		150
4	, ,,,,		1						1		1			•		1					1				

Ci	aim	Date										
- Cli				- 1	Jack	_			$\dashv$			
Final	Original											
	101	$\vdash$				_				H		
	101 102					_				$\Box$		
	103											
	104											
	105											
	106											
	107					_				Щ		
	108					_						
	109 110					-	$\vdash$			Н		
	111			_	-							
	112	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	H	H	H	H		
	112 113		$\vdash$					-		$\dashv$		
	114											
	114 115											
	116											
	117 118						Ĺ					
	118					L						
	119	ļ	_			L	_	_		Щ		
	120 121						_	_	-			
	121	ļ	<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	Н		
	122	-	_	┝		<u> </u>		-		Н		
	123 124	H		┝	-		-	-		H		
	125		$\vdash$	H	-		┢	-		Н		
	125 126	-	H	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$				H		
	127	<u> </u>				Ι-				П		
	128 129											
	129											
	130									Ш		
	131 132	_		L	<u> </u>		<u> </u>	L	_	Ш		
	132	L		Ь.	L	_	<u> </u>		<u> </u>			
<u> </u>	133 134	<u> </u>	-	_	┝	⊢	├	-	⊢	$\vdash$		
<u> </u>	135	├—	⊢	-	┢	⊢	-	$\vdash$	⊢	Н		
	136	┢	├	┢	┢		-	┢	-	Н		
	136 137	-	-	$\vdash$		┢	H	⊢	Н	Н		
	138	-	$\vdash$	$\vdash$		Т	┪					
	139			Г						П		
	140											
	141			L					_	Ш		
	142	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	_	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	143	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ _	⊢	Ш		
<u> </u>	144	<del> </del>	<u> </u>	1—	_	$\vdash$	├-		$\vdash$	Н		
<u> </u>	145	<u> </u>	⊢	├-	<u> </u>	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
	146 147	├	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├-	$\vdash$	Н		
<del> </del>	148	╁	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├	┢	$\vdash\vdash$		
<u> </u>	149	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			Н		
<del>                                     </del>	150	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	Н		
L	1 100			ь_		<u> </u>	_	<u> </u>		ш		